

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Фурсов Владимир Александрович

Должность: И.о. директора Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 08.06.2026 14:48:24

Уникальный программный ключ:

1c378726a41fd0143ae5bccc8ba81860b00daa62

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

«Северо-Кавказский федеральный университет»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

Колледж Пятигорского института (филиал) СКФУ

**УТВЕРЖДАЮ**

И.О. директор Пятигорского  
института (филиал) СКФУ

Канд. юрид. наук, доцент

В.А. Фурсов

### **Рабочая программа практики**

#### **ПМ.02 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров**

по практике      ПП.02.01 Производственная практика по модулю «Товароведение и  
организация экспертизы качества потребительских товаров»

Специальность      38.02.08 Торговое дело

Форма обучения      очная

Рабочая программа по практике ПП.02.01 Производственная практика разработан на основании федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.08 Торговое дело и рабочей программы профессионального модуля и практики.

Разработчик:

1 Агаркова Д.В., преподаватель колледжа Пятигорского института (филиал) СКФУ

фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, место работы преподавателя

## **1. Паспорт программы практики**

### **1.1. Место производственной практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ)**

Производственная практика ПП.02.01 принадлежит к профессиональному циклу, проводится в 5 семестре.

### **1.2. Цели и задачи производственной практики**

Цель:

- закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения;

- приобретение необходимых умений и навыков и опыта практической работы по изучаемой специальности.

Задачи:

- формирование у студента общих и профессиональных компетенций;

- приобретение практического опыта, реализуемого в рамках ОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по специальности «38.02.08 Торговое дело»;

- проверка знаний, полученных при изучении ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров».

Вид профессиональной деятельности: организация и проведение коммерческой деятельности в производственных, торговых и сервисных организациях.

В ходе прохождения практики обучающийся должен

**иметь практический опыт:**

- идентификации товаров однородных групп определенного класса;

- оценки качества товаров;

- диагностирования дефектов;

- участия в экспертизе товаров.

**уметь:**

- выбирать номенклатуру показателей, необходимых для оценки качества; определять их действительные значения и соответствие установленным требованиям;

- диагностировать дефекты товаров по внешним признакам;

- определять градации качества;

- отбирать пробы и выборки из товарных партий;

- формировать основную документацию в области товарной экспертизы

**знать:**

- требования техники безопасности и охраны труда при работе с торговым оборудованием и инвентарем;

- основные формы управленческой деятельности и методы работы в команде.

### **1.3. Трудоемкость освоения программы производственной практики:**

Трудоемкость освоения производственной практики ПП.02.01 составляет 1 недели (36 час.).

## 2. Результаты практики

Результатом освоения производственной практики является овладение обучающимся видом профессиональной товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

| <b>Код</b>               | <b>Наименование результата</b>                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК 2.1                   | Осуществлять кодирование товаров, в том числе с применением цифровых технологий.                                                                                                                                                     |
| ПК 2.2                   | Идентифицировать ассортиментную принадлежность потребительских товаров.                                                                                                                                                              |
| ПК 2.3                   | Создавать условия для сохранности количественных и качественных характеристик товара в соответствии с требованиями действующих санитарных правил на разных этапах товародвижения.                                                    |
| ПК 2.4                   | Выполнять операции, по оценке качества и организации экспертизы потребительских товаров.                                                                                                                                             |
| ПК 2.5                   | Осуществлять управление ассортиментом товаров, в том числе с использованием искусственного интеллекта и сквозных цифровых технологий.                                                                                                |
| <b>Общие компетенции</b> | <b>Показатели оценки результата</b>                                                                                                                                                                                                  |
| ОК 01                    | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;                                                                                                                                   |
| ОК 02                    | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.                                                                        |
| ОК 03                    | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях; |
| ОК 04                    | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.                                                                                                                                                                      |
| ОК 05                    | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.                                                                               |
| ОК 07                    | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.                                             |
| ОК 09                    | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                 |

### 3. Структура и содержание программы практики

#### 3.1 Структура практики

| Коды формируемых компетенций | Наименование профессионального модуля                                            | Объем времени, отведенный на практику (в неделях, часах) | Период проведения практики |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| ОК 1- 5, 7,9<br>ПК 2.1- 2.5  | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 1 недели, 36 час                                         | 5 семестр                  |

#### 3.2 Содержание практики

| Виды деятельности                                                                                                                                      | Виды работ                                                                                                                | Содержание освоенного учебного материала, необходимого для выполнения видов работ                                                       | Наименование дисциплин, курсов с указанием тем, обеспечивающих выполнение видов работ | Количество часов (недель) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Участвовать в формировании ассортимента в соответствии с ассортиментной политикой организации, определять номенклатуру показателей качества товаров.   | Вводный инструктаж по технике безопасности и противопожарным мероприятиям.                                                | Вводный инструктаж по технике безопасности и противопожарным мероприятиям.                                                              | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»      | 2                         |
|                                                                                                                                                        | Ознакомление с правилами трудового распорядка и организационной структурой предприятия.                                   | Ознакомление с правилами трудового распорядка и организационной структурой предприятия.                                                 | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»      | 2                         |
| Классифицировать товары, идентифицировать их ассортиментную принадлежность, оценивать качество, диагностировать дефекты, определять градации качества. | Выявление идентифицирующих признаков товаров: однородных групп, подгрупп, видов, подвидов, наименований и торговых марок. | Основные свойства и показатели, управление и формирование ассортимента. Товарный артикул как единица измерения показателей ассортимента | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»      | 2                         |

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---|
|                                                                                                                                                                                                       | <p>Идентификация товаров по ассортиментной принадлежности: групповая, видовая, марочная.</p> <p>Выявление ассортиментной фальсификации товаров</p> <p>Формировать и анализировать торговый ассортимент</p> | <p>Управление ассортиментом.</p> <p>Факторы, влияющие на формирование ассортимента, регулирование этих факторов.</p> <p>Виды нормативных документов, регламентирующих ассортимент товаров.</p> <p>Ассортиментная политика. Направления развития и совершенствования ассортимента.</p> | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 4 |
| <p>Оценивать и расшифровывать маркировку в соответствии с установленными требованиями.</p> <p>Работать с документами по подтверждению соответствия, принимать участие в мероприятиях по контролю.</p> | Проверка соответствия данных, указанных в ТСД и на маркировке (для упакованных и маркированных товаров).                                                                                                   | Виды информации о товаре: основополагающая, коммерческая, потребительская<br>Товарные знаки, товарные марки, штрих-код.                                                                                                                                                               | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 4 |
|                                                                                                                                                                                                       | Оформление ТСД (накладных, отвесов, заборных листов).<br>Проверка правильности заполнения ТСД.                                                                                                             | Товарно-сопроводительные документы.                                                                                                                                                                                                                                                   | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 2 |
|                                                                                                                                                                                                       | Сбор необходимых подписей и проставление печати на ТСД.<br><br>Обеспечение учета и хранения ТСД.                                                                                                           | Требования, предъявляемые к товарной информации.                                                                                                                                                                                                                                      | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 2 |
| Классифицировать товары, идентифицировать их ассортиментную принадлежность, оценивать качество, диагностировать дефекты, определять градации качества.                                                | Ознакомление с реквизитами ТСД по качеству (удостоверениями о качестве, сертификатами или декларациями о соответствии, санитарно-эпидемиологическими заключениями и т.п.).                                 | Градации товаров по соответствию и несоответствию установленным требованиям: стандартные, нестандартные, брак и отход.<br>Градации качества стандартной                                                                                                                               | ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»» | 4 |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <p>Работать с документами по подтверждению соответствия, принимать участие в мероприятиях по контролю.</p> <p>Рассчитывать товарные потери и реализовывать мероприятия по их предупреждению или списанию.</p> | <p>Осмотр внешнего вида тары, упаковочных, перевязочных или укупорочных материалов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>продукции: сорта, классы и группы сложности, марки, номера, размерные категории, классы качества.</p>                                                                                                                                 |                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                                                               | <p>Отбраковка товаров с нарушенной упаковкой.</p> <p>Оценка качества товаров по органолептическим показателям (внешнему виду, запаху, консистенции, свежести и др.) в неповрежденной и поврежденной упаковке (отдельно).</p> <p>Проверка соответствия градаций качества (сорт, классу качества, номера, марке и т.п.) данным, указанным в ТСД и на маркировке.</p> <p>Участие в составлении актов на недоброкачественные товары</p> <p>Проверка сроков годности (или хранения) поступивших товаров.</p> <p>Отказ от приемки товаров с просроченными сроками годности.</p> | <p>Принципы деления товаров на сорта. Пересортица.</p> <p>Ответственность за умышленную и неумышленную пересортицу товаров.</p> <p>Дефекты товаров. Права потребителей и ответственность продавца при реализации дефектной продукции</p> | <p>ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»</p> | <p>6</p> |
|                                                                                                                                                                                                               | <p>Ознакомление с реквизитами товаросопроводительных документов (накладных, заборочных листов, отвесов и т.п.).</p> <p>Проверка соответствия ассортимента и количества поступивших товаров данным, указанным в товаросопроводительных документах (ТСД) путем</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Идентифицирующие признаки товарной партии.</p> <p>Размерные характеристики, общие для всех размерных градаций и специфичные для товарных партий.</p> <p>Правила отбора проб.</p> <p>Приемочные и</p>                                  | <p>ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»</p> | <p>4</p> |
| <p>Контролировать условия и сроки хранения и транспортирования товаров, обеспечивать их сохранность, проверять соблюдение требований к</p>                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         |          |

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <p>оформлению сопроводительных документов.</p> <p>Обеспечивать соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к товарам и упаковке, оценивать качество процессов в соответствии с установленными требованиями.</p> | <p>взвешивания или обмера, или пересчета (для штучных или фасованных товаров). Проверка соответствия данных, указанных в ТСД и на маркировке (для упакованных и маркированных товаров). Размещение товаров на временное хранение до выкладки их в торговом зале или рабочее место продавца. Участие в оформлении актов на недостачу товаров.</p>                                              | <p>браковочные числа, приемочный уровень дефектности.</p>                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                                                                        | <p>Практическая работа по определению качественных и количественных потерь, норм естественной убыли.</p> <p>Осуществление списания потерь в соответствии с нормативными документами.</p> <p>Рассмотреть мероприятия по сокращению товарных потерь.</p>                                                                                                                                        | <p>Товарные потери: основные понятия. Виды и разновидности потерь, причины их возникновения и порядок списания. Нормативные документы, регламентирующие порядок списания потерь. Меры по предупреждению и снижению потерь. Значение мероприятий по сокращению потерь.</p> | <p>ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»</p> | <p>2</p> |
|                                                                                                                                                                                                                        | <p>Определение потребности в товарах для реализации в течение рабочего дня. Выявление остатков нереализованных в течение предыдущего периода товаров. Проверка сроков годности (или хранения) товаров на рабочем месте продавца или в зале самообслуживания. Изъятие товаров с просроченными сроками годности (или хранения), а также некачественных товаров. Оформление заявки на товары</p> | <p>Обеспечение качества и количества. Факторы, влияющие на качество и количество товаров. Корректирующие мероприятия. Классификация сохраняющих факторов. Упаковка. Хранение. Режим хранения: климатический и санитарно-гигиенический. Показатели климатического</p>      | <p>ПМ.02 «Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров»»</p> | <p>2</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p>принятыми в организации методами.</p> <p>Передача заявки на склад.</p> <p>Проверка санитарного состояния транспортных средств, доставляющих товары. Проверка наличия санитарного паспорта (для пищевых продуктов). Проверка сроков доставки товаров.</p> <p>Участие в размещении товаров на складе.</p> <p>Проверка правильности размещения товаров в складе (соблюдение минимально допустимой ширины проездов, максимально допустимой высоты загрузки, товарного соседства и др.). Осуществление текущего контроля за температурой и относительной влажностью воздуха в складе. Оформление графиков температурно-влажностного режима в складе (при наличии таких графиков).</p> <p>Выявление случаев значительных нарушений отклонения режима хранения от оптимального.</p> <p>Составление совместно с материально-ответственным лицом склада докладной записки о выявленных нарушениях (при необходимости).</p> <p>Проверка соблюдения установленных сроков годности (хранения).</p> <p>Выявление товаров со сроками годности, близкими к окончанию, и</p> | <p>режима и их влияние на сохранность товаров. Значимость отдельных показателей для обеспечения количества и качества.</p> <p>Классификация потребительских товаров по требованиям к оптимальному температурно-влажностному режиму.</p> <p>Регулирование показателей режима хранения.</p> <p>Санитарно-гигиенический режим складов.</p> <p>Показатели режима, их значимость для обеспечения количества и качества.</p> <p>Профилактические и текущие мероприятия по созданию и поддержанию санитарно-гигиенического режима. Уход за товарами при хранении.</p> <p>Размещение товаров. Принципы и правила размещения, их взаимосвязь.</p> <p>Классификация методов хранения.</p> <p>Сроки годности, хранения, реализации и эксплуатации.</p> <p>Классификация товаров по срокам</p> |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|              |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                      |  |           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|
|              | <p>принятие мер по ускоренной их реализации.</p> <p>Проверка соблюдения условий хранения товаров в торговом зале магазина (охлажденных скоропортящихся, мороженных пищевых продуктов, светочувствительных товаров и т.п.).</p> | <p>годности и эксплуатации. Контроль за соблюдением условий и сроков хранения, нормативная база.</p> |  |           |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                      |  | <b>36</b> |

### 3.3 Индивидуальное задание

1. Общая организационная характеристика оптового / розничного предприятия-базы практики.
2. Схема размещения ассортимента товаров однородных групп.
2. Расчет основных показателей ассортимента.
3. Анализ ассортиментной политики предприятия с учетом факторов, влияющих на формирование ассортимента.
4. Оценка условий приемки товаров, наличия помещений для хранения продукции с отклонениями по количеству и качеству.
5. Соблюдения санитарно-эпидемиологических требований к товарам.
6. Анализ условия хранения товаров.
7. Изучение товаросопроводительных документов и правильности их оформления.
8. Оценка торговой и производственной маркировки товара.
9. Оценка качественных характеристик товара.
10. Выявление дефектов (пороков) товаров и определение градации качества.
11. Выявление источников товарных потерь и разработка мероприятий по их предупреждению и сокращению.
12. Порядок проведения приемки товаров по количеству и качеству.
13. Изучение потребительских свойств товаров и методов качественного их определения.
14. Порядок проведения производственного и внутрифирменного контроля за формированием ассортимента, обеспечения надлежащего качества и сохранности товаров, бесперебойного снабжения предприятия товарами, за работой персонала.
15. Товарно – сопроводительные документы по приёмке товаров по количеству и качеству.
16. Требования к качеству услуги розничной торговли, установленных государственными стандартами, санитарными, противопожарными правилами с учётом профиля и специализации торгового предприятия.

17. Соответствие помещений магазина требованиям обеспечения качества и безопасности, реализуемых товаров и оказываемых услуг.
18. Размещение товаров на хранение.
19. Расстановка товарных партий в складе, их идентификация.
20. Правила проверки соответствия принимаемого товара товарно – сопроводительным документам по основным идентифицирующим признакам.
21. Сведения, указанные на маркировке товаров.
22. Маркирование фасованных товаров.
23. Реализация товаров различных групп и видов с учётом их особенностей, профиля, специализации и форм обслуживания.
24. Правила размещения товаров на складе.
25. Правила труда и техники безопасности при работе на складе.

#### **4. Система оценивания прохождения практики**

Оценка качества прохождения практики происходит по следующим показателям:

- соответствие содержания отчета по практике заданию на практику;
- оформление отчета по практике, в соответствии с установленными требованиями;
- наличие презентационного материала, в полной степени иллюстрирующего отчет по практике (если требуется);
- оформления дневника практики (вместе с приложениями) в соответствии с установленными требованиями;
- оценка в аттестационном листе уровня освоения профессиональных компетенций при выполнении работ на практике;
- запись в характеристике об освоении общих компетенций при выполнении работ на практике;
- количество и полнота правильных устных ответов на контрольные вопросы во время промежуточной аттестации.

Оценка за ДЗ по практике определяется как средний балл за представленные материалы с практики и ответы на контрольные вопросы.

Оценка выставляется по 5-ти балльной шкале.

Критерии выставления оценок:

Оценка **«отлично»** выставляется, если обучающийся выполнил в установленный срок и на высоком уровне все задания практики, проявил самостоятельность, творческий подход и инициативу, представил дневник практики. При защите практики: логически верно, аргументировано и ясно давал ответы на поставленные вопросы; демонстрировал понимание сущности и социальной значимости своей будущей профессии, интерес к ней; демонстрировал умение принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность

Оценка **«хорошо»** выставляется, если обучающийся выполнил в срок все задания практики, предусмотренные программой практики, проявил самостоятельность, представил дневник практики. В ответах дал подробное, не конкретное/краткое описание заданий практики, сделал слабые выводы и предложения (в выводах и предложениях отсутствует конкретность). Отчетная

документация оформлена в соответствии с требованиями, подобраны необходимые приложения.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется, если обучающийся выполнил все задания, но не проявил глубоких теоретических знаний и умений применять их на практике. В установленные сроки представил дневник. В ответах дал поверхностное, неполное описание заданий практики, приложил не все документы, провел исследовательскую и/или аналитическую работу, отсутствуют выводы и/или предложения.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется, если обучающийся не выполнил программу практики и/или не представил в срок отчетную документацию. Его ответ не позволяет сделать вывод о том, что он овладел начальным профессиональным опытом и профессиональными компетенциями по направлениям: выполнены не все задания, нарушена логика изложения.

### **Контроль и оценка результатов практики**

По завершении практики в 5 семестре студент пишет отчет по практике и сдает дифференцированный зачет (защита отчета по практике).